

MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO
OFICIALÍA MAYOR
“CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL”
OM-37/2022

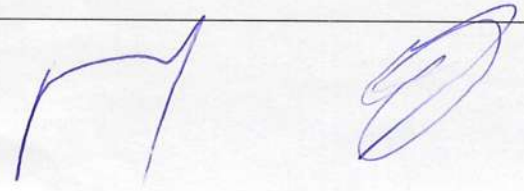
“ADQUISICIÓN DE ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS CON SERVICIOS INCLUIDOS PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a través de su Unidad de Compras ubicada en el primer piso del edificio de la calle Higuera número 70, Colonia Centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, con teléfono 01 (33) 32 83 44 00 invita a las Personas Físicas y Morales interesadas, a participar en la LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL para la **“ADQUISICIÓN DE ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS CON SERVICIOS INCLUIDOS PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”**, ello de conformidad con el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como el procedimiento que se establece en el Capítulo Segundo “De la Licitación Pública”, previsto por la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y a efecto de normar el desarrollo de la presente Licitación, se emiten las siguiente:

CONVOCATORIA:
CRONOGRAMA

Número de Licitación	OM-37/2022
Pago de Derechos de las Bases	\$11,025.00 de conformidad con el artículo 140 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
Aprobación de Bases por el Comité	Viernes 12 de agosto del 2022
Publicación de la Convocatoria en el portal web del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (en formato descargable)	Viernes 12 de agosto del 2022
Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y correo electrónico para el envío de preguntas	Hasta el miércoles 17 de agosto del 2022 a las 15:00 horas, correo: licitaciones@tlajomulco.gob.mx
Fecha, hora y lugar de la celebración de la primera Junta de Aclaraciones (art. 59, F. III, Ley)	Lunes 22 de agosto 2022 a las 13:00 horas , la Dirección de Recursos Materiales, primer piso del Centro Administrativo (CAT), ubicado en la calle de Higuera número #70, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.

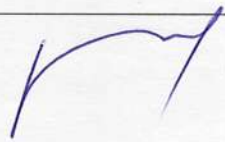
Fecha, hora y lugar de celebración del acto de presentación de proposiciones (art. 59, F. III, Ley)	La presentación de proposiciones iniciará el jueves 25 de agosto 2022 a las 9:00 y concluirá a las 9:15 horas en el inmueble ubicado en Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
Fecha, hora y lugar de celebración del acto de apertura de proposiciones (art. 59, F. III, Ley)	La apertura de proposiciones iniciará el jueves 25 de agosto 2022 a las 9:16 horas en el inmueble ubicado en Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
Resolución del ganador	En fecha de apertura de proposiciones o hasta 20 días hábiles posteriores, mismo lugar.
Origen de los Recursos (art. 59, F. I, Ley)	Municipal
Carácter de la Licitación (Art. 55 y 59, F. IV, Ley)	LOCAL
Idioma en que deberán presentarse las proposiciones, anexos y folletos (Art. 59, F. IV, Ley)	Español
Ejercicio Fiscal que abarca la Contratación (Art. 59, F. X, Ley)	2022, 2023 y 2024
Se acredita la suficiencia presupuestal (Art. 50, Ley)	SI
Tipo de contrato (Art. 59, F. X, Ley)	Contrato o pedido (Orden de Compra) cerrado
Aceptación de proposiciones Conjuntas (Art. 59, F. X, Ley)	SI
Adjudicación de los Bienes o Servicios (por partida/todo a un solo proveedor (Art. 59, F. XI, Ley)	Se adjudicará a un solo licitante
Área requirente de los Bienes o Servicios.	Oficialía Mayor
La partida presupuestal, de conformidad con el clasificador por objeto del gasto	3252
Participación de testigo Social (Art. 37, Ley)	NO
Criterio de evaluación de propuestas (Art. 59, F. XII, Ley)	Binario
Descripción detallada de los bienes o servicios con requisitos técnicos mínimos, desempeño, cantidades y condiciones de entrega (Art. 59, F. II, Ley)	Anexo 1
Anexos que cuenta con la relación enumerada de requisitos y documentos que deberán de presentar los licitantes incluyendo:	



1.- Acreditación Legal	 Anexo 3
2.- Manifestación de NO encontrarse en los supuestos del Art 52 de la Ley	 Anexo 4
3.- Manifestación de Integridad y NO colusión	 Anexo 4
4.- Demás requisitos que sean solicitados	 Anexo 1 y 2
Plazo de presentación de propuestas (Art. 60, Ley)	Normal: 14 días (supera)
Domicilio de las Oficinas del Órgano Interno de Control Municipal lugar donde podrán presentarse inconformidades.	Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Para los fines de estas bases, se entiende por:

“CONVOCANTE”	Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“DOMICILIO”	Higuera No. 70, Col. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.
“COMITÉ”	Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS”	Unidad Centralizada de Compras de Recursos Materiales (Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco).
“LEY”	Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios
“LICITANTE”	Persona Física o Moral (Razón Social) Licitante en el proceso de licitación.
“REGLAMENTO”	Reglamento de Adquisiciones para el Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
“PROVEEDOR”	Licitante Adjudicado.
“PROCESO”	La adquisición de: “ADQUISICIÓN DE ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS CON SERVICIOS INCLUIDOS PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO” los cuales están descritos en los anexos de las presentes bases.




**ANEXO 1
ESPECIFICACIONES
OM-37/2022**

**“ADQUISICIÓN DE ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS CON SERVICIOS INCLUIDOS PARA EL
GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO”**

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco tiene el requerimiento principal de obtener en arrendamiento diferentes vehículos en los que se incluya: servicio de GPS, placas de vehiculos del Estado de Jalisco, Refrendo 2022 y subsecuentes, Verificaciones correspondientes y Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo, Rotulación, Entrega en sitio, Call Center de atención a clientes, las unidades en arrendamiento deberán ser modelo 2021 o superior, color blanco y con las siguientes características (mínimas):

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	Marca y Modelo
1	20	Pickup doble cabina 4 cil. y/o 8. cil, 4x4, motor 2.7l turboeficiente y/o motor 5.3 l ecotec v8, potencia de 310 hp @ 5600 rpm, transmisión automática de 8 velocidades, aire acondicionado, 6 bolsas de aire: 2 frontales, 2 laterales para conductor y pasajero y 2 tipo cortina; wireless smartphone con apple carplay y android auto.	
2	1	Van de Carga con conversión a Ambulancia de Urgencias Básicas. Características del chasis: Motor BiTDI 2.0L, 4 cilindros (Euro VI) con Turbocompresor, Potencia de 177hp @ 3,600 rpm, Torque de 302 lb-pie @ 1,500–2,000 rpm; Transmisión manual de 6 velocidades con palanca de cambios tipo joystick Tracción Trasera; Frenos delanteros de disco ventilado de 16"; Frenos traseros de disco; Dirección electromecánica; Climatizador con regulación electrónica en cabina; Sistema antibloqueo de frenos (ABS);Bolsa de aire para conductor. Características de conversión a urgencias básicas en anexo partida 2.	

Las Bases de Licitación así como sus respectivos anexos fueron aprobados por unanimidad por el Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco; la propuesta del "LICITANTE" deberá sujetarse a las especificaciones señaladas en las Bases de esta Licitación y de cada uno de sus Anexos y para ello cada uno de los licitantes deberá de inscribirse en el presente proceso mediante el pago de derechos de Bases de Licitación y registro en lista de licitantes, ello con fundamento en el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, por ello deberán de acudir con la orden de pago adjunta al formato PDF que se encuentra firmado de esta convocatoria a cualquiera de las cajas de la 6 a la 16 de la recaudadora central ubicada en Planta Baja de la calle Higuera no. 70, del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a pagar la cantidad señalada en el apartado costo de las bases, una vez hecho esto se le entregará un recibo oficial con el que deberá de acudir a la Dirección de Recursos Materiales ubicadas en calle Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, lugar donde se deberá de registrar y le entregaran copias simples y formato Word de la Convocatoria, Bases y Anexos del presente proceso.

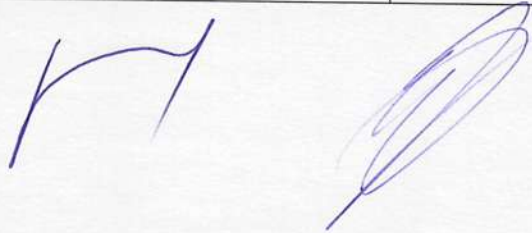
Atentamente

Lic. Raúl Cuevas Landeros
Director de Recursos Materiales



Municipio de Tlajomulco
de Zúñiga, Jalisco
**DIRECCIÓN DE RECURSOS
MATERIALES**

3	3	Tipo Sedán para áreas administrativas con las siguientes características: motor 4 cilindros, mpi, transmisión manual o automática de 6 velocidades, potencia de 121 hp, torque 111 lb.pie @4850 rpm, 4 puertas y cajuela independiente, aire acondicionado, radio am/fm, tanque de combustible de 45 l.	
4	2	Camioneta 3.5 Toneladas motor 8 cilindros a gasolina, potencia de 385 hp, 430 libra/pie de torque, transmisión automática de 10 velocidades, dirección hidráulica, 2 puertas, aire acondicionado en la cabina, cinturones de seguridad ajustables, bolsas de aire para conductor y copiloto, frenos de disco ABS en las 4 ruedas y sistema de tracción trasera, radio am/fm con 4 bocinas, capacidad de carga de 3,700 kg, modelo 2022 o superior con redilas	
5	1	Camioneta 3.5 Toneladas motor 8 cilindros a Gasolina, potencia de 385 hp, 430 libra/pie de torque, transmisión automática de 10 velocidades, dirección hidráulica, 2 puertas, aire acondicionado en la cabina, cinturones de seguridad ajustables, bolsas de aire para conductor y copiloto, frenos de disco ABS en las 4 ruedas y sistema de tracción trasera, radio am/fm con 4 bocinas, capacidad de carga de 3,700 kg, modelo 2022 o superior. Con plataforma con las siguientes características: Montaje de grúa tipo plataforma acondicionando partes de chasis, Mofle, líneas de luces y sistema hidráulico.	
6	4	Camioneta Doble Cabina, para Patrullas de la Comisaría de la Policía Preventiva Municipal , doble cabina 4x2, 8 cilindros, capacidad de carga 916 kg, motor 5.3, 355 hp, 383 lb/ft torque, transmisión at 8 vel, 6 bolsas de aire, pantalla tactil, preparación para sistema wifi. Características de conversión a Patrulla Municipal en anexo partida 6	



7	1	PICKUP DOBLE CABINA 8.CIL, 4X4; Motor 5.3L Ecotec V8, Potencia de 310 HP @ 5,600 rpm y torque de 430 lb-pie @ 4,100 rpm con Dynamic Fuel Management, Transmisión Automática de 8 velocidades, Aire acondicionado con controles electrónicos, 6 bolsas de aire: 2 frontales, 2 laterales para conductor y pasajero; Wireless Smartphone con Apple CarPlay y Android Auto. BLINDAJE NIVEL V. CALIBRES MÁXIMOS DE PROTECCIÓN (DE ACUERDO A NORMAS DE EQUIVALENCIA) EN 1522 / NIVEL FB 5 CALIBRE: 5.56x45mm. (3 Impactos) ; PROYECTIL: FJ/ PB/ SCP1 SS109 EN 1522/ NIVEL FB 6 CALIBRE: 7.62x51mm (3 Impactos); PROYECTIL: FSJ/ PB/ SC M80 UL 752 / NIVEL 7 (PARCIAL - PARTE 1) CALIBRE: 5.56 x 45 mm. (3 Impactos) ; PROYECTIL: FMJ / M193 NOM 142-SCFI-2000 CALIBRE: 7.62 x 63 mm. (3 Impactos); PROYECTIL: SJ / SP NIVEL DE EQUIPAMIENTO: PREMIUM CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: - Protección Perimetral Integral a 90° y 45° con sistema Armor Guard. - Vidrios Multicapa con Policarbonato de 42 mm. - Pared de Fuego Completa - Protección de Batería, Fusibles y Computadora PCM * - Elevadores Patentados de doble Cremallera. - Refuerzo de Bisagras Laterales de Puertas. - Refuerzo de Marcos de Puertas - Quemacocos cancelado (Techo corrido) - Suspensión de Alto Desempeño* - Aros de seguridad en 4 ruedas	
---	---	---	--

		- Sistemas de Bolsas de Aire Operable (Todas la OEM)* - Protección Parcial de Tanque de Gasolina de Acero. - Sistema de Traslapes Armor Guard en Puerta. - Respaldo - Sistemas de Sensor de Lluvia y Camara Operables - Sistema electrico de alta demanda - Barra Estabilizadora Reforzada de Alto Desempeño - Refuerzo de Defensa Delantera. - "Frenos Ranurados. - Sistema de Intecomunicador SIN SIRENA de 2 vías 100W. - Acero Balístico de 5.7mm - Techo WBA 5+ D a 90° - Puertas de 5.7mm - Piso Antigranadas DM51 - Postes, Casquetes Perimetrales, Chapas y Base de Espejos. GARANTÍAS - Suspensión: 1 Año - Vidrios: 3 Años - Blindaje Opaco: 5 Años - Instalación y Mantenimiento del Blindaje: 2 Años	
--	--	--	--

* El licitante deberá presentar fichas técnicas y catálogos de los vehículos y equipamiento de los bienes ofertados. Así mismo deberá presentar las certificaciones señaladas.

CARACTERÍSTICAS DE CONVERSIÓN DE VAN A AMBULANCIA DE URGENCIAS BÁSICAS PARTIDA 2

RECURSOS FÍSICOS DE APOYO

EQUIPO BÁSICO DE HERRAMIENTAS DE MANO QUE CONSTA DE: DESARMADOR PLANO Y DE CRUZ, PINZAS MECÁNICAS, JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS (5 PIEZAS COMO MÍNIMO); EQUIPO BÁSICO DE SEÑALIZACIÓN (JUEGO DE TRIÁNGULOS REFLEJANTES Y 2 CONOS DE 45 CM.); NEUMÁTICO DE REFACCIÓN CON GATO ORIGINAL, LLAVE PARA TUERCAS DE RUEDAS; JUEGO DE CABLES PASA-CORRIENTE CON LA CAPACIDAD DEL VOLTAJE QUE EL VEHÍCULO ESPECIFIQUE; CINTURONES DE SEGURIDAD EN TODOS LOS ASIENTOS CON TRES PUNTOS DE



FIJACIÓN PARA CONDUCTOR Y PASAJERO, LOS CORRESPONDIENTES AL ÁREA DE PACIENTES SE REQUIEREN TIPO PÉLVICO; UNA LÁMPARA PORTÁTIL DE EMERGENCIA Y UNA DE MANO, UN EXTINTOR CONTRA FUEGO TIPO ABC, CON CAPACIDAD DE 1.5 KILOGRAMOS MÍNIMO Y UNA GATO HIDRÁULICO TIPO BOTELLA DE 5 TONELADAS DE CAPACIDAD

CONVERSIÓN A AMBULANCIA

INCORPORACIÓN DE EQUIPO PARA LA CONVERSIÓN DE VEHÍCULOS EN AMBULANCIAS DE SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA URGENCIAS.

ASIENTOS CABINA DE CONDUCCIÓN: EN LA CABINA DE CONDUCCIÓN, SE CONSERVA EL ASIENTO DE CONDUCTOR Y ASIENTO(S) DE ACOMPAÑANTE(S) CON QUE CUENTA EL VEHÍCULO DE LÍNEA ORIGINAL DE FÁBRICA. *LUZ INTERIOR CABINA DE CONDUCCIÓN:* DENTRO DE LA CABINA DE CONDUCCIÓN, SE CONSERVA LA LUZ INTERIOR CON QUE CUENTA EL VEHÍCULO DE LÍNEA ORIGINAL DE FÁBRICA.

ELEMENTOS DE SEGURIDAD CABINA DE CONDUCCIÓN: EN LA CABINA DE CONDUCCIÓN, SE CONSERVAN TODOS LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD CON QUE CUENTE EL VEHÍCULO DE LÍNEA ORIGINAL DE FÁBRICA.

ACONDICIONAMIENTO INTERIOR DE LA CABINA DE ATENCIÓN

PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LOS MUEBLES DE LA CABINA DE PACIENTES, MAMPARA DIVISORIA, FORROS DE PAREDES INTERIORES, TECHO Y BANCA DE PASAJEROS Y PACIENTES, SE DEBERÁ UTILIZAR CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES MATERIALES:

- POLÍMERO PLÁSTICO DE 13 MM.
- PVC RÍGIDO MODIFICADO DE 13 MM.
- FIBRA DE VIDRIO MOLDEADO DE 3 MM. MÍNIMO
- PLÁSTICO TERMOFORMADO DE 3 MM. MÍNIMO.
- ALUMINIO EN UNA SOLA PIEZA.

TODOS LOS MUEBLES SERÁN CON ACABADO INTEGRADO, CANTOS REDONDEADOS Y SUPERFICIE EN COLOR BLANCO BRILLANTE 100% LISO, ANTI HONGOS, ANTI BACTERIAS, RESISTENTES A LOS SOLVENTES Y DETERGENTES UTILIZADOS PARA SU LIMPIEZA.

ESTOS MATERIALES NO DEBEN ABSORBER LÍQUIDOS, NI PERMITIR QUE ESTOS EN CASO DE UN DERRAME PASEN DE UN GABINETE A OTRO, POR LO QUE DEBERÁN SELLARSE TODAS LAS UNIONES DE LOS GABINETES Y MOBILIARIO EN GENERAL CON UN SILICÓN ANTI HONGOS.

PARA LOS ESPACIOS LIBRES DE LA CARROCERÍA DENTRO DE LA CABINA DE PACIENTES, DEBERÁN UTILIZARSE LOS MISMOS MATERIALES Y ACABADOS DESCRITOS.

AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO: EL AISLAMIENTO TÉRMICO DEBERÁ SER EN PLACAS DE FIBRA DE LANA MINERAL, CON UNA DENSIDAD DE 6 LBS / PIE, , (2.716 kg/3048 cm.) O PLACAS DE MATERIAL DE POLIBURBUJA ALUMINIZADA EN SUS DOS CARAS CON DOBLE DENSIDAD DE MARCA REGISTRADA.

VENTANAS Y CRISTALES: SE INSTALARÁN CRISTALES EN CADA UNA DE LAS DOS PUERTAS TRASERAS Y UNA VENTANA EN LA PUERTA LATERAL. LAS VENTANAS TRASERAS DEBERÁN ESTAR CUBRIENDO EL ÁREA ESTAMPADA QUE SEÑALA EL TAMAÑO ORIGINAL DEL MEDALLÓN. EL MEDALLÓN INSTALADO, NO PODRÁ SER DE MENOR TAMAÑO AL DEL ÁREA DE ESTAMPADO ORIGINAL.

LOS CRISTALES DEBERÁN SER ORIGINALES DE PLANTA O MARCA REGISTRADA, DEBERÁN SER INASTILLABLES, TEMPLADOS, CURVOS Y TINTADOS OSCUROS. SE ACEPTAN CRISTALES PLANOS SI LOS LATERALES O PUERTAS DONDE SERÁN INSTALADOS SEAN PLANOS, LOS CRISTALES NO DEBERÁN PERMITIR LA VISIBILIDAD DESDE EL EXTERIOR Y DEBERÁN TENER UN ESPESOR MÍNIMO DE 3 MM. ESTOS CRISTALES ESTARÁN MONTADOS SOBRE MARCOS DE ALUMINIO O PEGADOS, CON VISTA SÓLO DESDE SU PARTE INTERIOR.

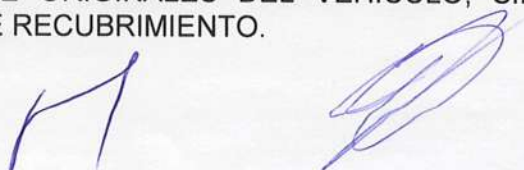
LOS CRISTALES Y MEDALLONES DEBERÁN QUEDAR 100% SELLADOS EN TODA SU CEJA EXTERIOR, PARA EVITAR LA FILTRACIÓN DE AGUA.

CABINA DE PACIENTES: LA CABINA DE PACIENTES DEBERÁ TENER LA SIGUIENTES DIMENSIONES AL INTERIOR: ALTURA MÍNIMA DE 1.75 M. Y MÁXIMA DE 1.96 M., LARGO MÍNIMO DE 2.75 M, Y ANCHO MÍNIMO DE 1.75 M

PISO DE LA CABINA DE PACIENTES: SE DEBERÁ COLOCAR PISO DE MADERA ENTRECHAPADO, CUBIERTO DE RESINA FENÓLICA DE 12 MM. DE ESPESOR, RECUBIERTO DE PVC, O RECUBRIMIENTO TIPO AUTOMOTRIZ GRADO HOSPITALARIO TOTALMENTE LISO, QUE DEBERÁ CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ALTA RESISTENCIA QUÍMICA, AUTOEXTINGUIBLE, RESISTENTE AL AGUA, FÁCIL DE DESCONTAMINAR, QUE NO SUFRA DEFORMACIONES POR CAMBIOS DE TEMPERATURA, ANTIDERRAPANTE Y DE ALTO TRÁFICO DE COLOR GRIS CLARO, DE UNA SOLA PIEZA SIN COSTURAS.

SI EL DISEÑO DEL VEHÍCULO LO FACILITA DEBERÁ CONTAR CON UN ZOCLO MÍNIMO DE 6 CM. EN TODAS LAS ORILLAS SOBRE LOS MUEBLES Y PAREDES DEL VEHÍCULO. EL ZOCLO QUEDARÁ REMATADO CON MOLDURAS DE ALUMINIO Y DEBERÁ EMPLEARSE UN SELLADOR ANTIHONGOS PARA SELLAR TODAS LAS UNIONES DEL MOBILIARIO Y EL PISO; EN CASO DE QUE NO SE UTILICE ZOCLO, EL REMATE DEL PISO DEBERÁ HACERSE CON MOLDURAS DE ALUMINIO E IGUALMENTE DEBERÁ EMPLEARSE UN SELLADOR ANTIHONGOS PARA SELLAR TODAS LAS UNIONES DEL MOBILIARIO Y EL PISO.

MAMPARA DIVISORIA: DEBERÁ CONSERVARSE LA MAMPARA DIVISORIA ORIGINAL SI EL VEHÍCULO CUENTA CON ELLA, O BIEN, DEBERÁ INSTALARSE UNA MAMPARA DIVISORIA DE UNA SOLA PIEZA, CONSERVANDO UN ESPACIO DE 5 CM. MÍNIMO ENTRE EL RESPALDO DEL OPERADOR A LA MAMPARA EN SU MÁXIMA CARRERA DE DESPLAZAMIENTO DEL ASIENTO HACIA ATRÁS, DICHA MAMPARA DEBERÁ SER FABRICADA CON ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA FIRMEMENTE SUJETA AL PISO Y TECHO, FORRADA CON ALGUNO DE LOS MATERIALES DESCRITOS, CON UNA VENTANILLA DE 50 CM. DE LARGO X 30 CM. (+2 CM.) DE ALTO COLOCADA ENTRE LOS ASIENTOS DEL CHOFER Y COPILOTO A LA ALTURA DEL RESPALDO DE LOS ASIENTOS, SOBRE RIEL CON FELPA PARA EVITAR MOVIMIENTO. AL COLOCAR LA MAMPARA DIVISORIA SE DEBEN DE RESPETAR LOS ESPACIOS DONDE SE ENCUENTRAN COLOCADAS LAS BOLSAS DE AIRE ORIGINALES DEL VEHÍCULO, SIN SER OBSTRUIDAS O TAPADAS POR ALGÚN MATERIAL DE RECUBRIMIENTO.



RECUBRIMIENTO PARA COSTADOS Y TOLDO INTERIOR: LOS COSTADOS Y TOLDO INTERIOR (TECHO) DEBERÁN CONTAR CON RECUBRIMIENTO DE MATERIAL FIBRA DE VIDRIO TERMO MOLDEADO DE 3 MM DE ESPESOR EN COLOR BLANCO QUE SEA IMPERMEABLE, ANTIBACTERIAL, ANTIHUMEDAD, RESISTENTE A IMPACTOS Y DE FÁCIL MANTENIMIENTO/LIMPIEZA.

PASAMANOS INTERIOR: SE INSTALARÁ UN PASAMANOS INTERIORES DE ACERO INOXIDABLE DE UNA PULGADA DE DIÁMETRO, CON UNA LONGITUD DE 1.9 M. (+/- 2 CM.) CENTRADOS EN LA LONGITUD DEL TOLDO DE LA CABINA DE PACIENTES, DE LA CAMILLA MÓVIL Y DEL CHASE LONGE, CON SOPORTE MÍNIMO DE TRES PUNTOS COLOCADOS EN EL TOLDO; SUJETOS FIRMEMENTE A LA ESTRUCTURA METÁLICA DEL INTERIOR DEL TOLDO, CON UNA DISTANCIA ENTRE 5 Y 9 CM. ENTRE EL TOLDO Y LOS PASAMANOS. CADA PASAMANO DEBERÁ CONTAR CON TRES AGARRADERAS DE NYLON DE ALTA RESISTENCIA COLGANTE CON UN LARGO DE 45 CM. Y UN ANCHO DE 5 CM., DEBERÁN ESTAR DOBLADAS POR LA MITAD, UNIDAS Y COSIDAS CON CINTA DE VINIL Y SERÁN COLOCADAS SOBRE LOS PASAMANOS INTERIORES.

SE COLOCARÁN TRES PASAMANOS CON LONGITUD DE 50 CM., UNO EN CADA PUERTA EN FORMA VERTICAL, FABRICADOS CON EL MATERIAL ANTES MENCIONADO, COLOCADOS DE LA SIGUIENTE FORMA: DOS DE ELLOS EN LOS POSTES LATERALES DE LAS PUERTAS TRASERAS Y UNO EN LA MAMPARA DIVISORIA JUNTO A LA PUERTA CORREDIZA.

EN CASO DE QUE EL VEHÍCULO NO TENGA AGARRADERAS DE LÍNEA EN LAS PUERTAS, SE COLOCARÁN TRES AGARRADERAS CON LONGITUD MÍNIMA DE 20 CM., COLOCADAS EN FORMA HORIZONTAL EN CADA UNA DE LAS PUERTAS, FABRICADAS EN EL MATERIAL ANTES DESCRITO Y COLOCADAS DE LA SIGUIENTE FORMA: DOS EN EL MARCO DE CADA UNA DE LAS PUERTAS TRASERAS BAJO LOS CRISTALES Y UNA EN EL EXTREMO DELANTERO DE LA PUERTA CORREDIZA. TODAS LAS AGARRADERAS DEBERÁN ESTAR DESPEGADAS ENTRE 5 Y 9 CM. DE LAS PUERTAS.

SOPORTES: DEBERÁN INSTALARSE DOS SOPORTES PORTA-VENOCLISIS DE BASE DE ALUMINIO FUNDIDO Y BRAZO DE URETANO FLEXIBLE CON CINTAS DE VELCRO SUJETOS A LA ESTRUCTURA METÁLICA DEL TOLDO E INTEGRADOS AL TECHO, COLOCADOS A LA ALTURA DE LA CABECERA DE LA CAMILLA MÓVIL; LA SUJECCIÓN DE ESTOS SOPORTES AL TOLDO DEBE INTEGRAR UN GANCHO PARA SOPORTE DE BOLSAS PLÁSTICAS DE SUERO.

TAPICERÍA Y PROTECCIONES: TAPICERÍA EN VINIL COLOR OSCURA DE ALTA RESISTENCIA GRADO MEDICO SIN COSTURAS EXPUESTAS DE ALTA RESISTENCIA, EN ASIENTOS Y RESPALDOS CON PROTECCIONES ACOLCHADAS Y FORRADAS EN VINIL EN MARCOS DE PUERTAS Y ÁREA PERIMETRAL PARA PROTECCIÓN DE USUARIOS Y PACIENTES.

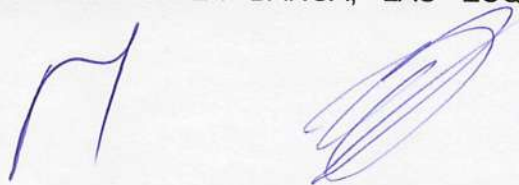
MUEBLE MÉDICO ALS: MUEBLE MÉDICO INTEGRAL CONFIGURACIÓN ALS (ADVANCE LIFE SUPPORT) A TODO LO LARGO Y ALTO DEL COSTADO IZQUIERDO, FABRICADO CON FIBRA DE VIDRIO TERMO MOLDEADO ALTA RESISTENCIA, EN COLOR BLANCO SUJETADO FIRMEMENTE



A LA ESTRUCTURA BÁSICA DE PAREDES Y PISO, SIN ESQUINAS CORTANTES REPELENTE A GÉRMENES, ANTI FLAMA, ANTIHONGOS RESISTENTE A SOLVENTES, EL MUEBLE MEDICO ALS CUENTA CON:

- SIETE (7) COMPARTIMIENTOS PARA GUARDAR EQUIPO MÉDICO Y MATERIAL DE CURACIÓN CON PUERTAS CORREDIZAS DE LEXAN DE 5 MM MONTADA SOBRE CORREDERAS DE ALUMINIO CON FIELTRO PARA EVITAR VIBRACIONES DE LAS PUERTAS.
- UNA MESA DE TRABAJO CON ILUMINACIÓN EN LED A LA ALTURA DEL ASIENTO DEL JEFE DE ATENCIÓN.
- UN (1) COMPARTIMIENTO VERTICAL PARA TANQUE DE OXÍGENO ESTACIONARIO TIPO "M" DE 3,000 LITROS, UBICADO EN LA ENTRADA TRASERA DE LA AMBULANCIA PARA FÁCIL OPERACIÓN DE MONTAJE Y DESMONTAJE EN LA RECARGA DE DICHO TANQUE.

BANCA FIJA PARA 3 PASAJEROS (CHASE LONGE): BANCA FIJA PARA 3 PASAJEROS, COLOCADO EN EL COSTADO DERECHO CON LARGO MINIDO DE 1.80 A 1.92M, ALTO DE 51CM (+2CM), INCLUYENDO EL ACOJINAMIENTO; ANCHO 45 CM CON REDUCCIÓN AL PISO DE 10 CM. MÍNIMO (35CM DE ANCHO EN EL PISO), FABRICADA CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO DE ALEACIÓN 6061, T5, AHOGADA EN FIBRA DE VIDRIO FORRADA DE MATERIAL CON ACABADO PLÁSTICO DE FIBRA DE VIDIO DE 3MM. LA BASE DE LA BANCA Y RESPALDO NO DEBEN DE SOBRESALIR EL PERÍMETRO DE LA BANCA, TERMINADO LISO, LAS ESQUINAS FRONTALES DEBERÁN SER REDONDEADAS, EL ASIENDO DEBERÁ TENER UNA TAPA ABATIBLE, EN LA QUE SE DISTRIBUIRÁ EL ASIENTO Y UNA CABECERA ELEVABLE. SE FABRICARÁ DE MATEIRAL CON ACABADO PLÁSTICO DE 13MM. CON BISAGRA GALVANIZADA TIPO PIANO DE UNA PULGADA DE ANCHO; CON UN ACOJINAMIENTO DE HULE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD DE 5 CM. DE ESPESOR CON FORRO DE VINIL AUTOMOTRIZ EN COLOR GRIS OSCURO, CON 2 AMORTIGUADORES COLOCADOS EN CADA EXTREMO PARA MANTENERLA ABIERTA. LA CABECERA DE LA BANCA FIJA TENDRÁ UNA LONGITUD MÁXIMA DE 56 CM Y ELEVACIÓN DE POSICIONES DE 5, 10 Y 15 CM. (+2CM). EN EL FUNCIONAMIENTO QUE PERMITA LA ELEVACIÓN DE LA CABECERA SE PODRÁ UTILIZAR UN MECANISMO TIPO ESCALERA MANUAL. SE INSTALARÁN TRES CINTURONES DINÁMICOS DE TRES PUNTOS DE SEGURIDAD, TIPO AUTOMOTRIZ, CON HEBILLA METÁLICA TIPO QUICK CONNECTOR Y CON BASE METÁLICA INTEGRADA DE FÁBRICA, ESTOS CINTURONES QUEDARÁN FIJADOS A LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA SEGURIDAD DE LAS 3 PERSONAS SENTADAS. SE INSTALARÁN DOS CONTRAS ADICIONALES PARA CINTURÓN DE SEGURIDAD COLOCADAS PROPORCIONALMENTE A LA LONGITUD DEL CHASE LONGE PARA SUJETAR UN PACIENTE ACOSTADO SOBRE ESTA BANCA. ESTA BANCA DEBERÁ TENER UN RESPALDO ANATÓMICO FABRICADO CON BASE DE POLÍMERO PLÁSTICO DE PVC RÍGIDO DE 13 MM., DE ESPESOR, CON UN ACOJINAMIENTO DE HULE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD DE 3 CM., DE ESPESOR, COLOCADO EN LA PARED LATERAL A UNA ALTURA DE 15 CM. DE LA BASE DEL ASIENTO CHASE LONGE TERMINADO, CON LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 30 CM. DE ALTO POR 115 CM. DE LARGO COMO MÍNIMO. LA BASE DEL ASIENTO NO DEBE DE SOBRESALIR DEL PERÍMETRO DE LA BANCA, LAS ESQUINAS FRONTALES DEBERÁN SER REDONDEADAS.



ASIENTO DE RCP PARA EL JEFE DE ATENCIÓN: ASIENTO DE RCP Y ATENCIÓN DE VÍAS AÉREAS INDIVIDUAL PARA EL JEFE DE ATENCIÓN TAPIZADO EN VINIL DE ALTA RESISTENCIA SIN COSTURAS. ESTE ASIENTO DEBERÁ CONTAR CON RESPALDO DE ESPALDA ALTA, ASIENTO ABATIBLE, ERGONÓMICO, CINTURÓN DE SEGURIDAD DE 2 PUNTOS CON SEGURO TIPO "QUICK CONECTOR" GRADO AUTOMOTRIZ. SE AJUSTARÁ A LA DISTANCIA Y POSICIÓN ADECUADA EN RELACIÓN AL PACIENTE DE LA CAMILLA RODANTE,

SISTEMA ELÉCTRICO

LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DEL SISTEMA DE EMERGENCIA DE LA CONVERSIÓN DE AMBULANCIA DISEÑADO PARA TRABAJAR DE MANERA INDEPENDIENTE AL SISTEMA ELÉCTRICO ORIGINAL DE FÁBRICA DEL VEHÍCULO DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL SAE, KKK O NFPA.

CABLEADO: CABLEADO ELÉCTRICO POR MEDIO DE ARNÉS PREFABRICADO EN CABLE TXL GRADO AUTOMOTRIZ ANTI FLAMA EN CÓDIGO DE COLORES ENTUBADO EN DUCTOS FLEXIBLES ANTI FLAMA Y AUTOEXTINGUIBLE, CON CONECTORES BLINDADOS Y SELLADOS DE ALTA RESISTENCIA DIELÉCTRICA INTERCONEXIONES APLICADAS A PRESIÓN CON MAQUINARIA ESPECIAL, QUE DEBERÁN CUMPLIR CON CERTIFICADO SXL Y CON LA NORMA SAEJ1128, PROTEGIDOS POR CONDUCTOS DE POLIPROPILENO O PVC CON CÓDIGO DE COLORES E IDENTIFICADOS EN SUS TERMINACIONES, LAS CONEXIONES SERÁN HECHAS POR MEDIO DE TERMINALES Y SER INSTALADAS CON HERRAMIENTAS ESPECIALES DE PRESIÓN, NO SE DEBERÁ OCUPAR CINTA DE AISLAR NI SOLDADURA PARA UNIONES Y DERIVACIONES. SE PODRÁ INSTALAR CABLEADO ELÉCTRICO DE NIVEL AUTOMOTRIZ DE IGUALES CARACTERÍSTICAS, QUE CUMPLA CON LA NORMA SAE-J1128. LOS ARNESES REQUERIDOS PUEDEN SER FABRICADOS POR EMPRESAS EXTRANJERAS E IMPORTADOS LEGALMENTE, SIEMPRE QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS, CERTIFICADOS Y NORMAS MENCIONADAS.

SISTEMA DE DOBLE BATERÍA: SISTEMA DE DOBLE BATERÍA CON UNA BATERÍA AUXILIAR SELLADA, SECA Y LIBRE DE MANTENIMIENTO DE UNA CAPACIDAD DE 800 CCA, INTERCONECTADA A LA BATERÍA ORIGINAL DEL VEHÍCULO, PARA SU CARGA, CON DISPOSITIVO UBICADO EN TABLERO DE LA CABINA DE CONDUCCIÓN, EL CUAL NOS INDICA DE FORMA DIGITAL LA CARGA DE LA BATERÍA DEL VEHÍCULO Y LA BATERÍA AUXILIAR. EL SISTEMA DE DOBLE BATERÍA SERÁ CONTROLADO CON ISOLADORES DE LA CAPACIDAD REQUERIDA POR EL EQUIPO, REALIZANDO UNA INSTALACIÓN QUE CUMPLA CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PARA VEHÍCULOS DE EMERGENCIA O AMBULANCIAS. SE INSTALARÁ UN INTERRUPTOR (SWITCH) MAESTRO PARA APAGAR TODAS LAS FUNCIONES DEL ÁREA DE EMERGENCIA Y DEBERÁ TENER UNA CAPACIDAD MÍNIMA DE 250 AMP., DEBERÁ INSTALARSE EN LA CABINA DE TRIPULACIÓN, EN EL COSTADO IZQUIERDO PARTE INFERIOR ENTRE EL ASIENTO DEL CONDUCTOR Y LA PUERTA DE CABINA DE TRIPULACIÓN.

CENTRO DE CARGAS ELÉCTRICAS: SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE CARGAS ELÉCTRICAS, EL CUAL ES FABRICADO SOBRE UNA BASE DE MATERIAL PLÁSTICO DE PVC RÍGIDO TIPO GAVETA



ELÉCTRICA CON TAPA DE FÁCIL ACCESO PARA MANTENIMIENTO, EL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE CARGAS ELÉCTRICAS CUENTA CON ELEMENTOS QUE REGULAN Y CONTROLAN LAS FUNCIONES DE LA AMBULANCIA, QUE VERIFICAN, CHEQUEAN O TEST, PARA SABER, SI EL EQUIPO SE ENCUENTRA EN CORRECTA OPERACIÓN Y SE PUEDA DETECTAR RÁPIDAMENTE DONDE SE ENCUENTRA LA FALLA POR MEDIO DE UN DISPLAY DE LCD O LED.

TABLEROS DE OPERACIÓN: LA AMBULANCIA CUENTA CON DOS TABLEROS DE OPERACIÓN, EL PRIMERO UBICADO EN EL ÁREA MÉDICA (TABLERO DE CONTROL "A") Y EL SEGUNDO EN EL ÁREA DE CONDUCCIÓN DEL OPERADOR (TABLERO DE CONTROL "B"), AMBOS CUENTAN CON BOTONES GRANDES E ILUMINADOS DE USO RUDO, PARA SER VISUALIZADOS FÁCILMENTE POR EL CONDUCTOR O POR EL MÉDICO.

- **TABLERO DE CONTROL "A":** EL ÁREA MÉDICA CUENTA CON UN TABLERO DE CONTROL DISPLAY DIGITAL CON LEDS LUMINOSOS QUE INDICA LA FUNCIÓN EN OPERACIÓN, UBICADO EN EL MUEBLE LATERAL IZQUIERDO EN LA MESA DE TRABAJO DE FÁCIL VISIBILIDAD Y OPERACIÓN PARA EL MÉDICO O JEFE DE ATENCIÓN QUE CONTROLE LAS SIGUIENTES FUNCIONES:
 - SEMÁFORO DE LA VIDA PARA MONITOREO DEL ESTADO FÍSICO DEL PACIENTE CON TRES CÓDIGOS DE COLORES EN EL TABLERO DE

ILUMINACIÓN:

SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR DEL ÁREA MÉDICA: COMPUESTO POR CUATRO PLAFONES DE LED DE DOBLE INTENSIDAD DE 7.5" A 9" DE DIÁMETRO, COLOR CRISTAL, CON APAGADORES INDEPENDIENTES, INTENSIDAD ALTA Y BAJA.

LAS LÁMPARAS ENCIENDEN EN SU INTENSIDAD BAJA AL ABRIR CUALQUIERA DE LAS PUERTAS DEL ÁREA DE PACIENTES, EN LAS PUERTAS DE ACCESO TRASERAS Y PUERTA LATERAL, CONTARÁ CON UN INTERRUPTOR (SWITCH) DE DOBLE PASO EL CUAL ENCIENDE O APAGA ÉSTAS LÁMPARAS.

SE TIENEN QUE EVITAR LUCES EN TONOS AZULES.

ILUMINACIÓN EXTERIOR DE EMERGENCIA PERIMETRAL

COLOCADOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

FRENTE: CON TRES (3) PLAFONES LÁMPARAS DE LED ÚLTIMA GENERACIÓN INTERMITENTES CON DOMOS DE POLICARBONATO INYECTADO (CON DIMENSIONES 6"X4" /15.24CMS X 10.16 CMS), DOS (2) EN COLOR ROJO Y UNO (1) EN COLOR CRISTAL COLOCADOS EN UN DOMO SUPERIOR FRONTAL DE LA CABINA DE CONDUCCIÓN FABRICADO EN FIBRA DE VIDRIO EN LA PARTE FRONTAL DEL TECHO DEL VEHÍCULO, Y DISTRIBUIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO DERECHO DEL DOMO DE FIBRA DE VIDRIO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR BLANCO EN EL CENTRO DEL DOMO DE FIBRA DE VIDRIO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO IZQUIERDO DEL DOMO DE FIBRA DE VIDRIO

COSTADO DERECHO PARTE SUPERIOR DEL TOLDO: CON TRES (3) PLAFONES LÁMPARAS DE LED ÚLTIMA GENERACIÓN INTERMITENTES CON DOMOS DE POLICARBONATO INYECTADO

(CON DIMENSIONES 6"X4" /15.24CMS X 10.16 CMS), DOS (2) EN COLOR ROJO Y UNO (1) EN COLOR CRISTAL, Y DISTRIBUIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO DELANTERO DERECHO DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR BLANCO EN EL CENTRO DEL COSTADO DERECHO DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO TRASERO DERECHO DEL VEHÍCULO

COSTADO IZQUIERDO PARTE SUPERIOR DEL TOLDO: CON TRES (3) PLAFONES LÁMPARAS DE LED ÚLTIMA GENERACIÓN INTERMITENTES CON DOMOS DE POLICARBONATO INYECTADO (CON DIMENSIONES 6"X4" /15.24CMS X 10.16 CMS), DOS (2) EN COLOR ROJO Y UNO (1) EN COLOR CRISTAL, DISTRIBUIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO DELANTERO IZQUIERDO DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR BLANCO EN EL CENTRO DEL COSTADO IZQUIERDO DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO TRASERO IZQUIERDO DEL VEHÍCULO

TRASERO: CINCO (5) PLAFONES LÁMPARAS DE LED ÚLTIMA GENERACIÓN INTERMITENTES CON DOMOS DE POLICARBONATO INYECTADO (CON DIMENSIONES 6"X4" /15.24CMS X 10.16 CMS) COLOCADOS EN BASE DE FIBRA DE VIDRIO TIPO SPOYLER SOBRE EL TOLDO EN LA PARTE TRASERA, DOS (2) EN COLOR ROJO, DOS (2) EN COLOR ÁMBAR, Y UNO (1) EN COLOR CRISTAL, Y DISTRIBUIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO DERECHO DE LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ÁMBAR EN EL CENTRO DEL COSTADO DERECHO DE LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ROJO EN EL EXTREMO IZQUIERDO DE LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN COLOR ÁMBAR EN EL CENTRO DEL COSTADO IZQUIERDO DE LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO
- ☐ 1 PLAFÓN LUZ DE ESCENA COLOR CRISTAL AL CENTRO DE LOS DOS PLAFONES DE COLOR ÁMBAR CON INCLINACIÓN DE 26°, LA CUAL SE ACTIVARÁ AL ABRIR LAS PUERTAS TRASERAS DE LA CABINA DE PACIENTES

BARRA DE LUCES DELANTERA: BARRA DE LUCES DELANTERA COMPUESTA DE 18 MÓDULOS DE LED'S, INTEGRADOS DE LA SIGUIENTE FORMA:

4 MÓDULOS DE 4 LED'S COLOR ROJO EN LAS ESQUINAS.

4 MÓDULOS DE 4 LED'S COLOR ROJO HACIA EL FRENTE.

6 MÓDULOS DE 4 LED'S COLOR ROJO EN LA PARTE POSTERIOR

2 MÓDULOS DE 3 LED'S COLOR BLANCO HACIA EL FRENTE.

2 MÓDULOS DE 3 LED'S COLOR BLANCO LATERAL HACIA LA CALLEJONERA, FUNCIONANDO EN FORMA INDEPENDIENTE.

LAS DIMENSIONES DE LOS MÓDULOS: 113 CM. (45") DE LARGO, 6.4 CM CM. (2.5") DE ALTO, 28.4 CM. (11.2") DE ANCHO; BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO, DOMOS DE POLICARBONATO EN TRES SECCIONES DE DOS PIEZAS, BASE Y TAPA, LOS DOMOS INFERIORES DE COLOR CRISTAL Y LAS CUBIERTAS EN COLOR ROJO/CRISTAL/ROJO, UTILIZANDO SISTEMA DE TORNILLERÍA PARA FIJARSE PERMITIENDO UN RÁPIDO MANTENIMIENTO, INYECTADOS EN UNA PIEZA, ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO, PROTECCIÓN DE RAYOS UV DISEÑO AERODINÁMICO,

INTERCAMBIABLES, SELLADO QUE IMPIDE EL PASO DEL AGUA. SOPORTE DE MONTAJE METÁLICO, IRROMPIBLE Y RESISTENTE A LA VIBRACIÓN, PARA MONTAJE SOBRE EL TOLDO DEL VEHÍCULO.

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA DE FAROS Y CALAVERAS: ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA DE FAROS Y CALAVERAS POR MEDIO DE 4 MÓDULOS LÁMPARAS HIDEAWAY DE 6 LEDS Y FLASHER ELECTRÓNICO INTEGRADO C/U, EN COLOR CRISTAL, COLOCADAS DE LA SIGUIENTE MANERA:

- 2 DENTRO DE LAS CALAVERAS TRASERAS.
- 2 DENTRO DE LOS FAROS DELANTEROS.

SE PERMITE OFERTAR LUCES DE EMERGENCIA DE FAROS Y CALAVERAS FUERA DE LOS COMPONENTES ORIGINALES DE FÁBRICA DE LA UNIDAD DE SERVICIO, GARANTIZANDO SU ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO.

LÁMPARAS DE INTERSECCIÓN: DEBERÁN COLOCARSE LUCES DE CRUCERO INSTALADAS; DOS CON DOMO DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO COLOCADOS EN LA PARTE DELANTERA DEL VEHÍCULO, SOBRE LA PARRILLA SIN OBSTRUIR EL PASO DEL AIRE HACIA EL RADIADOR. DIMENSIONES (7" X 3" / 17.78 CMS X 7.62 CMS) Y DOS LÁMPARAS TIPO DUAL EN LED ÚLTIMA GENERACIÓN CON DOMO DE POLICARBONATO COLOR ROJO/CRISTAL, COLOCADOS EN CADA SALPICADERA DELANTERA. DIMENSIONES (7" X 3" / 17.78 CMS X 7.62 CMS).

SEÑALAMIENTOS AUDITIVOS

SIRENA: SIRENA ELECTRÓNICA ENCENDIDO INSTANTÁNEO CON 200 WATTS DE POTENCIA DE CINCO TONOS DE SONIDO: (TRES SONIDOS PRIMARIOS WAIL, YELP Y HI-LO Y DOS SONIDOS SECUNDARIOS (HYPERYELP E HYPERLO), SONIDO DE CORNETA DE AIRE (AIR HORN), MICRÓFONO PARA VOCEO (P.A.), CON CONTROL DE VOLUMEN. CAPACIDAD DE OPERACIÓN DESDE EL INTERRUPTOR DEL CLAXON O DESDE EL PANEL FRONTAL DE LA SIRENA, RETRANSMISIÓN DEL RADIO DE DOS VÍAS. DEBERÁ GENERAR SONIDOS ENTRE 120 Y 130 DECIBELES EN PROMEDIO.

LA SIRENA DEBE DE CONTAR CON UNA BOCINA DE 100 WATTS DE POTENCIA ESPECIAL PARA VEHÍCULOS DE EMERGENCIA CON CERTIFICADO SAE, COLOCADA EN EL TUMBABURROS Y/O DEFENSA DELANTERA, SIN OBSTRUIR EL PASO DE AIRE PARA EL RADIADOR. CONFORME A LO ESTIPULADO EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-034-SSA3-2013, REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD. ATENCIÓN MÉDICA PREHOSPITALARIA, ARTÍCULO 5, FRACCIÓN 5.2.2.1.

ALARMA AUDITIVA DE REVERSA: SE INSTALARÁ UNA ALARMA AUDITIVA CON UNA GENERACIÓN MÍNIMA DE 97 DECIBELES, QUE DEBERÁ FUNCIONAR EN FORMA AUTOMÁTICA AL CIRCULAR LA AMBULANCIA EN REVERSA, DEBERÁ CONTAR CON UN INTERRUPTOR CONTROLADO POR EL CONDUCTOR PARA DESACTIVAR LA ALARMA CUANDO SE REQUIERA EN ÁREAS DE SILENCIO.



LOS EQUIPOS DE SEÑALAMIENTO AUDITIVO PUEDEN SER DE ACUERDO AL FABRICANTE INDISTINTAMENTE SU ORIGEN, SIEMPRE QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS, CERTIFICADOS Y NORMAS MENCIONADAS.

SISTEMA DE OXIGENO

CONEXIONES DE OXÍGENO: TODAS LAS CONEXIONES DEL SISTEMA DE OXÍGENO DEBERÁN SER CON MANGUERA ESPECIAL PARA OXÍGENO MEDICINAL ATÓXICA, PROTEGIDA O BLINDADA Y CLIMPADA A SUS TUERCAS PARA EVITAR FUGAS.

TOMAS DE PARED PARA OXÍGENO: DOS DE ELLAS CON MARCO METÁLICO DE ENCHUFE RÁPIDO PARA UN FLUJO MÁXIMO DE 250 LPM, QUE SOPORTE UNA PRESIÓN MÁXIMA DE 8 KG/CM² (115 PSI), CON SU FLUJÓMETRO Y VASO HUMIDIFICADOR, COLOCADAS A CADA LADO DEL VEHÍCULO Y CERCA DE LA CABECERA DE LA CAMILLA.

EL EQUIPO DE SUCCIÓN ELÉCTRICO DE 12 VOLTS, MOTOR OCULTO DE ALTO RENDIMIENTO, CARATULA DE SUCCIÓN CON MANÓMETRO Y SOPORTE DEL VASO FABRICADO EN PVC, REGULADOR DE VACÍO CON INDICADOR DE PRESIÓN Y BASO RECOLECTOR MÍNIMA DE 1200CC, DEBERÁ COLOCARSE AL PARALELO A LA TOMA DE OXÍGENO, EL ESPACIO ENTRE CENTRO Y CENTRO DE CADA TOMA DEBERÁ SER MÍNIMO DE 5"; Y LA CANASTILLA DEBERÁ COLOCARSE DEBAJO DE AMBAS TOMAS PARA SUJETAR EL VASO RECOLECTOR.

ACCESORIOS Y EQUIPO ESPECIAL

INVERSOR DE CORRIENTE: INVERSOR DE CORRIENTE DE POTENCIA MÁXIMA ENTREGADA DE 1800 WATTS, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL DE 120 V. +/- 5%, FRECUENCIA DE SALIDA 60 HZ +/- 1%, PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA, ALARMA DE BATERÍA BAJA, VENTILACIÓN FORZADA, ENTRADA AUXILIAR DE LÍNEA CON REGULADOR INTEGRADO, CORRIENTE RECTIFICADA SIN PICOS PARA SER USADO EN EQUIPO MÉDICO.

AIRE ACONDICIONADO: AIRE ACONDICIONADO EN LA CABINA DEL CONDUCTOR DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES ORIGINALES DEL VEHÍCULO Y EN EL ÁREA DE PACIENTES SE INSTALA UN AIRE ACONDICIONADO DE 13,000 BTUS CON CALEFACCIÓN, INSTALADO EN LA PARTE DELANTERA SUPERIOR DE LA CABINA DE PACIENTES A LA ALTURA DE LA MAMPARA DIVISORIA. LOS AIRES ACONDICIONADOS FUNCIONAN POR SEPARADO, PERO REQUIEREN DEL FUNCIONAMIENTO DEL COMPRESOR DEL MOTOR EN MARCHA.

EXTRACTOR DE AIRE EN ÁREA MÉDICA: UN (1) EXTRACTOR DE DOS (2) VELOCIDADES CON CAPACIDAD MÍNIMA PARA HASTA 12 M³ DE AIRE POR MINUTO COLOCADO CON UNA SALIDA DE AIRE AL EXTERIOR CUBIERTA POR UNA TOLVA EXTERIOR FABRICADA EN ALUMINIO, EL EXTRACTOR IRA COLOCADO EN EL GABINETE MEDICO EN LA PARTE SUPERIOR TRASERA DEL LADO IZQUIERDO Y NO DEBE DE GENERAR MÁS DE 10 DECIBELES DE SONIDO PARA NO MOLESTAR AL PACIENTE.

H

[Firma]

VENTILADOR DE AIRE: UN (1) VENTILADOR DE DOS (2) VELOCIDADES CON CAPACIDAD MÍNIMA PARA MOVER 5 METROS CÚBICOS DE AIRE POR MINUTO COLOCADO EN LA MAMPARA PARTE DELANTERA SUPERIOR DERECHA EN COMPARTIMIENTO INTERIOR DEL ÁREA MÉDICA, Y NO DEBE DE GENERAR MÁS DE 10 DECIBELES DE SONIDO PARA NO MOLESTAR AL PACIENTE.

SEÑALIZACIÓN INTERIOR: DENTRO DE LA CABINA DE PACIENTES SE COLOCARÁN SEÑALAMIENTO Y AVISOS DE SEGURIDAD, INDICANDO: NO FUMAR, ABROCHARSE CINTURÓN DE SEGURIDAD, OXÍGENO, CENTRO DE CARGA.

ESTRIBOS: DEBERÁ INCLUIR ESTRIBO PARA EL ACCESO A LA AMBULANCIA EN LA PUERTA LATERAL SI ES NECESARIO O LA UNIDAD NO CUENTA CON ESCALON Y ESTRIBO PARA ACCESO EN LA PARTE TRASERA A TODO LO ANCHO DE LA UNIDAD CON CUBIERTA DE ALUMINIO EN LÁMINA ANTIDERRAPANTE.

EQUIPO MÉDICO

EL EQUIPO MÉDICO DEBERÁ SER DE ACUERDO A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-034-SSA3-2013, APÉNDICE NORMATIVO "A", O VIGENTE AL MOMENTO DE ACTUALIZACIÓN DE LA MISMA, DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS.

- REANIMADORES TIPO BOLSA CON VÁLVULA DE NO REINHALACIÓN, CON VÍAS DE ENTRADA DE OXÍGENO, DISPOSITIVO DE CONCENTRACIÓN Y VÁLVULAS DE LIBERACIÓN. EN EL CASO DEL NEONATO CON BOLSA DE 250 MILILITROS, LACTANTE CON BOLSA DE 500 MILILITROS, PEDIÁTRICO CON BOLSA DE 750 MILILITROS Y ADULTO CON BOLSA DE 1000 MILILITROS, ADEMÁS DE MASCARILLAS DE TAMAÑOS 0, 1, 2, 3, 4 Y 5.
- CAMILLA RÍGIDA CON SISTEMA DE SUJECCIÓN
- CARRO CAMILLA
- ESFIGMOMANÓMETRO ANEROIDE CON BRAZALETES PARA ADULTO Y PEDIÁTRICO
- ESTETOSCOPIO BIAURICULAR
- EQUIPO DE ASPIRACIÓN DE SECRECIONES FIJO.
- EQUIPO DE CÁNULAS OROFARÍNGEAS EN LOS TAMAÑOS: PREMATURO, NEONATAL, INFANTIL, PEDIÁTRICA Y ADULTO.
- GANCHO PORTASUERO DOBLE.
- GLUCÓMETRO O SUSTITUTO TECNOLÓGICO.
- MASCARILLAS CON FILTRO HEPA O N95.
- TANQUE DE OXÍGENO FIJO DE POR LO MENOS TRES METROS CÚBICOS CON MANÓMETRO DE ALTA PRESIÓN, FLUJÓMETRO CON RANGO ENTRE 2 A 15 LITROS POR MINUTO Y SALIDA PARA HUMIDIFICADOR.
- TANQUE DE OXÍGENO PORTÁTIL TAMAÑO "D" CON MANÓMETRO, REGULADOR DE PRESIÓN Y FLUJÓMETRO CON RANGO ENTRE 2 A 15 LITROS POR MINUTO O MAYOR.
- TERMÓMETRO DIGITAL O SUSTITUTO TECNOLÓGICO.
- COLLARINES RÍGIDOS: CHICO, MEDIANO Y GRANDE.
- CÁNULAS NASOFARÍNGEAS.
- DISPOSITIVO PARA INMOVILIZAR LA CABEZA.
- DISPOSITIVO DE ESTABILIZACIÓN PÉLVICA O ELEMENTO SUSTITUTO
- ESTETOSCOPIO DE PINARD O SUSTITUTO TECNOLÓGICO

- EQUIPO ESTERILIZADO PARA ATENCIÓN DE PARTO, EL CUAL DEBE CONTAR POR LO MENOS CON
- DOS PINZAS TIPO ROCHESTER
- ONFALOTOMO
- TIJERA TIPO MAYO
- CINTA UMBILICAL O SIMILAR
- PERILLA PARA ASPIRACIÓN
- CAMPOS QUIRÚRGICOS Y BATA QUIRÚRGICA, DESECHABLES.
- FÉRULAS PARA MIEMBROS TORÁCICOS Y PÉLVICOS.
- OXÍMETRO DE PULSO
- SISTEMA DE INMOVILIZACIÓN PEDIÁTRICA.
- TABLA CORTA CON SISTEMA DE SUJECIÓN O CHALECO DE EXTRACCIÓN.
- DESFIBRILADOR AED .

PINTURA Y ROTULACIÓN

DEBERÁ PORTAR AL FRENTE, EN LOS COSTADOS EN LA PARTE POSTERIOR LA LEYENDA "AMBULANCIA", EN LA PARTE FRONTAL SU IMAGEN DEBERÁ SER EN ESPEJO, ES DECIR INVERTIDA, EN MATERIAL REFLEJANTE Y EN COLOR CONTRASTANTE CON LA AMBULANCIA, LAS LETRAS DEBEN SER DE TAMAÑO NO MENOR A 10 CM.; ADEMÁS EN LOS COSTADOS SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE AMBULANCIA DE QUE SE TRATE: TRASLADO O URGENCIAS AVANZADAS; EN SU CASO, DEBERÁN ROTULARSE EL TOLDO, LA CUBIERTA Y EL FUSELAJE. LA RAZÓN SOCIAL Y EL NÚMERO ECONÓMICO DE LA UNIDAD, UBICADO EN LOS COSTADOS Y EN LA PARTE POSTERIOR DE LA UNIDAD CON CARACTERES DE TAMAÑO NO MENOR A 8 CM. Y EN EL TOLDO DE LA AMBULANCIA CON CARACTERES NO MENOR A 40 CM.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPAMIENTO A PATRULLA PARTIDA 6

SEÑALIZACIÓN VISUAL / ACÚSTICA

TORRETA

CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015

CUMPLE CON LAS NORMAS SAE J595 Y J845



CARACTERÍSTICAS:

MEDIDAS: 43.7" (111.0 CMS.) DE LARGO, 9.7" (24.6 CMS.) DE ANCHO, 1.96" (5.0 CMS.) DE ALTURA.

- UN NIVEL, PERFIL BAJO, CON PROYECCIÓN DE LUZ A 360°, TOTALMENTE AERODINÁMICA.
- SISTEMA DE MONTAJE IRROMPIBLE EN POLIMERO PET PERMANENTE, ANTIOXIDANTE Y RESISTENTE A VIBRACIÓN CON BASES AJUSTABLES CORREDIZAS SEGÚN DIMENSIÓN DE TOLDO DE VEHÍCULO
- BASE DE ALUMINIO EXTRUÍDO Y ANODIZADO, HERRAJES DE SUJECIÓN Y TORNILLERÍA ANTIÓXIDO.
- CUBIERTA DE DOMO DE ALUMINIO COLOR GRIS.
- SISTEMA DE SELLADO POR EMPAQUE PERIMETRAL Y TORNILLERÍA PARA EVITAR FILTRACIÓN DE HUMEDAD Y POLVO, ASÍ COMO PARA FACILITAR SU SERVICIO.
- COMPONENTES INTERNOS DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA (**ROC**) A BASE DE CIRCUITOS Y TARJETAS ELECTRÓNICAS IMPRESAS CON LEDS INTEGRADOS, ELIMINANDO HASTA EL 85% DE CABLEADO INTERNO, REFLECTORES ÓPTICOS DE GRAN EFICACIA EN PROYECCIÓN DE LA LUZ DE LOS LEDS.

- DOMO SUPERIOR DE UNA SOLA PIEZA EN COLOR LISO CLARO.

CONFIGURACIÓN:

- A BASE DE 22 MODULOS CON LED ULTIMA GENERACIÓN CON SISTEMA SPECTRALUX ®, (CAMBIO TOTAL DE COLOR POR MODULO) CON REFLECTORES SOLARIS LED ®, CON 27 PATRONES DE FLASHEO PREPROGRAMADOS.

CANTIDAD DE LED: 252, 120 DELANTEROS, 108 TRASEROS, 24 LATERALES

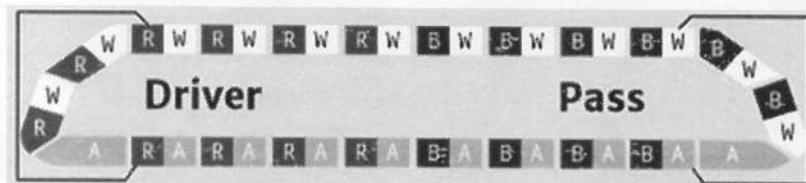
GARANTÍA DE FUNCIONAMIENTO: MAS DE 100,000 HORAS CONTINUAS (5 AÑOS)

- SISTEMA DE DOBLE INTENSIDAD LUMÍNICA (ALTA Y BAJA).

CARACTERÍSTICA REFLECTOR SOLARIS LED ®:

- ESPECTRO DE PROYECCIÓN DE LUZ MÁS AMPLIO Y MÁS EFICIENTE YA QUE AL SER OBSERVADO TANTO DE MANERA DIRECTA Ó DIAGONALMENTE; LA PERCEPCIÓN VISUAL DE LA INTENSIDAD DEL LED PERMANECE SIN CAMBIO.

POSICIONAMIENTO DE LUZ.



LADO CONDUCTOR

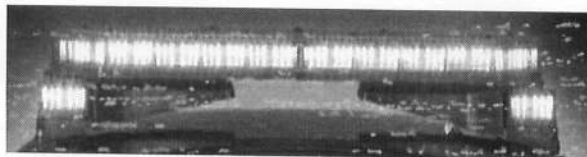
LADO PASAJERO

FRONTAL Y LATERAL:

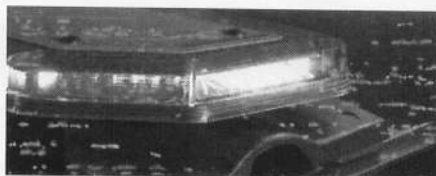
- 12 (DOCE) MÓDULOS REFLECTORES FRONTALES Y LATERALES DE ALTO CROMO SOLARIS S2 LED ® A BASE DE 6 LED, ULTIMA GENERACIÓN DE LUMINOSIDAD INTENSA, FUNCIÓN INTERMITENTE EN COLOR ROJO (6) Y AZUL (6).

- * LOS 12 (DOCE) MÓDULOS ANTERIORES CON FUNCION DUAL A BASE DE 6 LED

POR COLOR, DE LUMINOSIDAD INTENSA, FUNCIÓN FIJA EN COLOR BLANCO PARA FUNCIÓN DE DIFUSIÓN COMPLETA DE LUZ A 180° AL FRENTE.

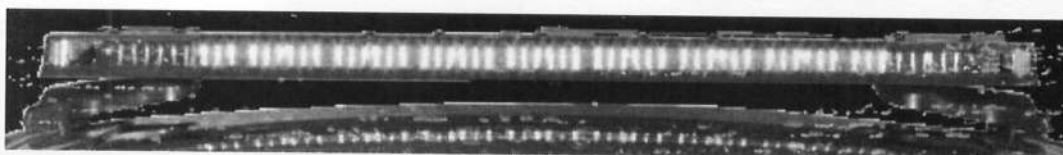


- INCLUIDOS (DOS) MÓDULOS REFLECTORES FRONTALES DE ALTO CROMO SOLARIS LED ® A BASE DE 6 LED DE LUMINOSIDAD INTENSA, EN COLOR BLANCO PARA LUCES DE PENETRACIÓN.
- INCLUIDOS (DOS) MÓDULOS REFLECTORES LATERALES IZQUIERDO Y DERECHO DE ALTO CROMO SOLARIS LED ® A BASE DE 6 LED DE LUMINOSIDAD INTENSA, EN COLOR BLANCO PARA LUCES CALLEJONERAS .



POSTERIOR:

- 10 (DIEZ) MÓDULOS REFLECTORES TRASEROS DE ALTO CROMO A BASE DE LED ULTIMA GENERACIÓN, DE LUMINOSIDAD INTENSA, FUNCIÓN INTERMITENTE EN COLOR ROJO, AZUL Y AMBAR.
- 8 MÓDULOS CUENTAN CON FUNCIÓN DUAL (6 LED) DE LUMINOSIDAD INTENSA, COLOR ÁMBAR PARA FUNCIONES DE CONTROL DE TRÁFICO (**SIGNAL MASTER**).
- 2 (DOS) MÓDULOS REFLECTORES TRASEROS DE ALTO CROMO A BASE DE 6 LED ULTIMA GENERACIÓN, DE LUMINOSIDAD INTENSA, FUNCIÓN INTERMITENTE EN COLOR ÁMBAR.



CONTROL DE FUNCIONES



Handwritten signature in blue ink.

- CONTROL DE FUNCIONES DE LUCES DE TORRETA
- 6 BOTONES A BASE DE SILICONA CON LUZ PROPIA.
- SWITCH DESLIZABLE PARA FUNCIONES PROGRESIVAS
- CONEXIÓN A TORRETA A BASE DE CABLE TIPO TELEFÓNICO
- DIMENSIONES: 3.2" DE ALTURA, 2.9" DE ANCHO, 2" DE GROSOR.

SIRENA ELECTRÓNICA



CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015

CUMPLE CON LA NORMA SAE J1849

CARACTERÍSTICAS:

- AMPLIFICADOR CON CIRCUITOS DE ESTADO SOLIDO Y GENERACIÓN DE TONOS A BASE DE MICROPROCESADOR CON 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA.
- GABINETE METÁLICO CON ARNES DE SUJECCIÓN.
- CARÁTULA CON ILUMINACIÓN AL ENCENDER LA SIRENA.
- MICRÓFONO INTEGRADO DE USO RUDO.
- SELECTOR DE 3 TONOS OFICIALES INTERNACIONALES: WAIL, YELP, HI-LO.
- SWITCH DE DOS PASOS PARA ACTIVACIÓN MOMENTÁNEA DE TONO AIR HORN (PATO / CORNETA DE AIRE), Y SONIDO MANUAL (PICO SOSTENDIO).
- CONTROL DE VOLUMEN DE VOCEO Y ENCENDIDO.
- RETRANSMISIÓN DE RADIO Y SONIDO DE ALTAVOZ CON ANULACIÓN AUTOMÁTICA DE SIRENA.
- SISTEMA TAP II: CONTROL DE CAMBIOS DE TONO DE SIRENA DESDE EL SWITCH DE CLAXON EN EL VOLANTE DE UNIDAD.
- FUSIBLES DE PROTECCIÓN CONTRA PICOS DE CORRIENTE Y POLARIDAD INVERTIDA.

BOCINA



CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015

CUMPLE CON LA NORMA SAE J1849

CARACTERÍSTICAS:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

- BOCINA, 100 WATTS DE POTENCIA CON GABINETE COMPACTO EN PET DE ALTA RESISTENCIA.
- EMISION DE SONIDO: 118 dB, A 3 METROS.
- INCLUYE BRACKET METÁLICO UNIVERSAL.
- TORNILLERÍA PARA FIJACIÓN.
- MEDIDAS: PROFUNDIDAD 2.3" (5.8 CM), ALTURA 5.5" (14 CM), ANCHO 5.9" (15 CM.)

SISTEMA DE LED DE ESQUINA



CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015

CARACTERÍSTICAS:

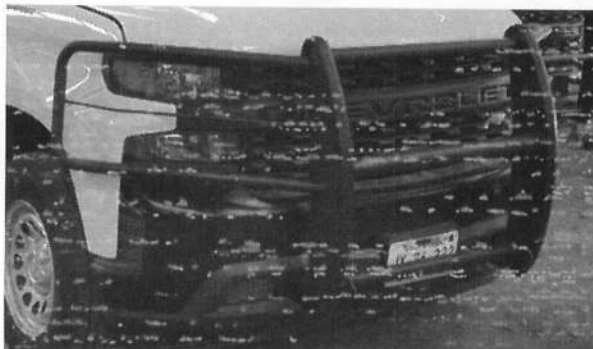
- 4 PIEZAS: CABEZA DE 12 LED DE ALTA INTENSIDAD CON DOMO DE POLICARBONATO COLOR CLARO Y CON FUENTE DE PODER PARA PROGRAMACION DE PATRONES DE FLASHEO.
- DIECINUEVE PATRONES DE FLASHEO PRE- PROGRAMABLES Y SELECCIONABLES A ELECCIÓN DEL USUARIO
- CAPACIDAD DE SINCRONIZACIÓN DE PATRONES ENTRE CABEZALES.
- CABLEADO DE CONEXIÓN TIPO AMP PARA FACILITAR SU INSTALACIÓN
- BISEL NEGRO PARA MONTAJE DE SUPERFICIE.
- RESISTENTES A LA INTEMPERIE Y VIBRACIÓN.
- DIMENSIONES: 1.5" (3.81 CM) DIAMETRO CABEZAL COMPLETO 0.9" (2.286 CM)
- DIÁMETRO DOMO
- 1.85" (4.70 CM) CABEZAL CON BISEL
- MAS DE 100,000 HORAS DE FUNCIONAMIENTO (5 AÑOS DE GARANTÍA)
- 12 / 24 VOLTS.

COMPONENTES METALMECÁNICOS

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TUMBABURROS



CARACTERÍSTICAS:

- FABRICADO EN PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" DE ESPESOR.
- 2 (DOS) TRAVESAÑOS DE TUBO DE 2 1/2" CAL. 16, INFERIOR Y SUPERIOR.
- 1 (UN) TRAVESAÑO CENTRAL EN LÁMINA CAL 14.
- DOS CUBRE FAROS EN TUBULAR REDONDO DE 1 1/2" CALIBRE 16, CON PULIDO DE 3/8" COMO PROTECCIÓN.
- 2 (DOS) TOPES CORRIDOS PARA PROTECCIÓN A LO ALTO DEL TUMBABURRO CON MATERIAL POLIURETANO DE ALTA RESISTENCIA.
- 2 (DOS) ANILLETES DELANTEROS FABRICADOS EN REDONDO MACIZO DE 1/2", COLOCADOS EN EL TRAVESAÑO INFERIOR.
- CAPACIDAD DEL TUMBABURRO PARA EMPUJE DE VEHÍCULOS DE HASTA 3,000 KGS. DE PESO Ó SER REMOLCADO.
- EL ANCLAJE A PUNTOS ESTRUCTURALES DEL CHASIS POR MEDIO DE TORNILLERÍA DE ALTO GRADO.
- ACABADO CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA HORNEADA DE ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y A RAYOS UV, EN COLOR NEGRO.

ROLL BAR TIPO COMANDO



CARACTERÍSTICAS:

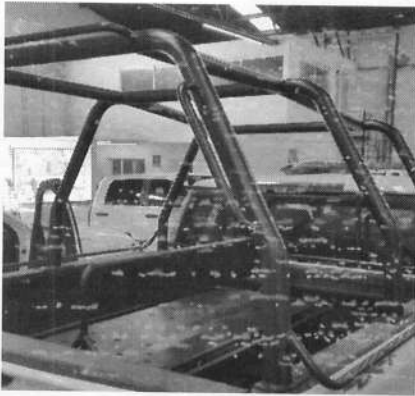
- ESTRUCTURA METÁLICA TIPO COMANDO (ROLL BAR) A INSTALARSE EN LA CAJA PICK UP CON:
- PROTECCIÓN DE MEDALLÓN TRASERO CON ESTRUCTURA TUBULAR Y MALLA DESPLEGADA.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

- 3 ARCOS: FRONTAL, CENTRAL Y POSTERIOR CON TUBO DE 2 ½" CAL. 14
- CUATRO TRAVESAÑOS LATERALES Y UNO TRANSVERSAL PARA SOPORTE DE LONA EN TUBO DE 2 ½", CAL. 14
- TRES PASAMANOS POSTERIORES EN TUBO DE 1", 2 LATERALES VERTICALES Y 1 EN LA PARTE CENTRAL SUPERIOR.
- DOS PASAMANOS LATERALES INFERIORES EN TUBO DE 1" PARA SUJECCIÓN DE LONA.
- SUJECCIÓN A LA CAJA PICK UP CON PLACA ¼" Y REFUERZOS EN PLACA DE 3/16" CON TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA,
- ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA EN COLOR NEGRO SEMI-BRILLANTE.

BANCA TRASERA



CARACTERÍSTICAS:

- FABRICADA CON TUBO PTR DE 1" CALIBRE 14. CON RESPALDO, ASIENTO DE LÁMINA CAL.14, BARRENADA CON ORIFICIOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADAS DE DIÁMETRO PARA EVITAR SOBRECALENTAMIENTO Y MEJORAR VENTILACIÓN.
- MONTAJE A LA CAJA PICK-UP MEDIANTE AISLANTE EN 4 PUNTOS DE FIJACIÓN Y TORNILLERÍA ANTIOXIDANTE.
- ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA EN COLOR NEGRO.

Los Licitantes además deberán de acreditar:

- Contar con un al menos un personal directivo con experiencia comprobable en el ramo de arrendamiento Full Service, puro o financiero de al menos 10 años. Lo anterior se acreditará con curriculum vitae de dicho personal directivo firmado por el representante legal. De igual forma, dicho personal deberá de contar con capacitación en la administración de flotas, lo cual se acreditará mediante constancia o reconocimiento expedido por institución pública o privada con antigüedad máxima de 3 años a la fecha de la publicación de la convocatoria.

- Presentar carta bajo protesta de decir verdad donde el proveedor adjudicado se compromete a suministrar un sistema de administración propio (presentar documento legal mediante el cual se acredite que el Licitante cuenta con un sistema de administración propio), monitoreo en línea vía internet (web), registro y seguimiento, que estará disponible las 24 (veinticuatro) horas del día y durante la vigencia del contrato. El sistema generará reportes estadísticos de operación conforme a la información registrada. De igual forma, deberá presentar certificado del registro público del derecho de autor mediante el cual acredite ser propietario de la licencia del software correspondiente al sistema de administración de flota que utilizará para la prestación del servicio.
- Presentar Carta de los Fabricantes y/o Distribuidores de la que se desprenda que cuentan con el respaldo para suministrar los vehículos solicitados en Bases y Anexos.
- Que la empresa a contratar cuente con experiencia en arrendamiento con el sector Gobierno de al menos 10 años y manejo de flotillas de cuando menos 100 unidades por arrendatario gubernamental.
- La entrega de los vehículos será máximo dentro de los 20 días naturales posteriores al fallo de adjudicación, ambulancia y blindada (partidas 2 y 7) 40 días.
- Las unidades a arrendar contarán con un seguro de cobertura amplia por la vigencia del contrato.
- Las unidades a arrendar contarán con garantía del fabricante.

Demostrar documentalmente que la empresa cuenta con una plataforma de rastreo/geolocalización de desarrollo propio, las unidades deben contar con GPS incluido el servicio.

- Las unidades arrendadas serán propiedad exclusiva de la Arrendadora, incluyendo en su caso, todas aquellas reparaciones, mejoras, agregados, equipos y piezas que se incorporen o lleguen a formar parte de los bienes arrendados.
- El Gobierno Municipal tendrá en posesión los documentos que acrediten que dichos bienes son propiedad de la Arrendadora, así como los documentos que avalen que los autos cuentan con el respectivo seguro de cobertura amplia.
- El proveedor adjudicado prestara el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo con el fin de que las unidades otorgadas tengan buen uso y servicio, el mantenimiento también incluye el cambio de llantas; cuando sea necesario algún mantenimiento el adjudicado tendrá las unidades para ello por un periodo no mayor siete días. El licitante deberá acreditar que ha implementado un sistema de gestión de la calidad de la empresa para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos automotores. Dicho certificado deberá de encontrarse vigente a la fecha de la presentación de propuestas y se deberá de acreditar una antigüedad de implementación del sistema de gestión de calidad de al menos 3 años a la fecha de la presentación de propuestas.
- El proveedor adjudicado deberá de presentar vehiculos de soporte que se usaran para cuando alguno de los vehiculos licitados se encuentre en reparación o mantenimiento mayor a 48 horas.

H



- El proveedor adjudicado deberá de presentar vehiculos de soporte que se usaran para cuando alguno de los vehiculos licitados se encuentre en reparación o mantenimiento mayor a 48 horas.
- El "LICITANTE" deberá manifestar que cuenta con un sistema de contact center para atender las necesidades vía telefónica del Gobierno Municipal. El licitante deberá presentar certificado ISO 9001:2015 vigente a su nombre que certifique que se ha implementado un sistema de gestión de la calidad de la empresa para el servicio de atención a clientes, reservaciones y enlaces corporativos (call center o contact center). Dicho certificado deberá de encontrarse vigente a la fecha de la presentación de propuestas y se deberá de acreditar una antigüedad de implementación del sistema de gestión de calidad de al menos 3 años a la fecha de la presentación de propuestas.

Una vez que se haya dado cumplimiento en tiempo y forma a la totalidad de los pagos mensuales de la renta el Arrendatario podrá:

a).- Adquirir el bien arrendado a través de la figura jurídica que las partes determinen, pagando los precios fijados en el apartado residual (opcional).

- Los importes exactos del valor del contrato y de las mensualidades se conocerán una vez que se defina el importe de la propuesta adjudicada.

. Los licitantes deberán de señalar los nombres, puestos y números telefónicos de su personal que preste el servicio al Gobierno Municipal.



ORDEN DE PAGO
BASES DE LICITACIÓN OM-37/2022

	
MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES	
DATOS DE LICITACIÓN	
IMPORTE: \$11,025.00 CON LETRA: SON ONCE MIL VEINTICINCO PESOS, 00/100, M. N.	
	OM-37/2022 "ADQUISICIÓN DE ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS CON SERVICIOS INCLUIDOS PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO"
DATOS DEL LICITANTE	
LICITANTE	
R. F. C.	
NO. DE PROVEEDOR (PARA EL CASO DE CONTAR CON NÚMERO)	
NOMBRE DE REPRESENTANTE	
TELÉFONO CELULAR DE CONTACTO	
CORREO ELECTRÓNICO	
Sello autorización área responsable  Lic. Raúl Cuevas Landeros Municipio de Tlajomulco Director de Recursos Materiales DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES	

Favor de llenar a máquina o con letra de molde